

# Open-Access-Repositoryn vernetzen

Marco Tullney, Technische Informationsbibliothek (TIB)

2017-11-17, Marburg

## Ausgang



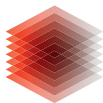
- Repositorien speichern Werke
- nicht unbedingt Recherchewerkzeuge
- Metadaten müssen andernorts nachgewiesen werden

## Metadaten kompatibel halten



- lokale Anpassungen kollisionsfrei gestalten
- alternative Schnittstellen anbieten
- kontrollierte Vokabulare (z.B. Typ, Rechte, Version. . .)
- klare Identifier (DOI), Relationen zu anderen Versionen/Orten abbilden
- best practices folgen ((Müller u. a., 2016), (COAR, 2015b))

- OAI-Schnittstellen sichtbar bewerben, Harvesting ermöglichen (v.a. BASE)
- Metadaten unter CC0 stellen (inkl. Schlagworte)
- freie Standardlizenzen verwenden
- linked data (mehr Entitäten)
- Datenübernahme in/aus institutionelle/n Repositories ermöglichen



- Medienformate (Forschungsdaten, Videos)
- verlagsseitig gelieferte Informationen (COAR, 2015a)
- Indizierung erschwert (versteckte Informationen, Zwischenseiten etc.)
- nicht upgradefähige eigene Softwareabwandlungen
- Verzicht auf Langzeitarchivierung

Marco Tullney, Technische Informationsbibliothek



[orcid.org/0000-0002-5111-2788](https://orcid.org/0000-0002-5111-2788)



Dieses Werk ist lizenziert unter einer Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz.

COAR (2015a). COAR Guidelines for Assessing Publisher Repository Services. <https://www.coar-repositories.org/news-media/publications/coar-guidelines-for-assessing-publisher-repository-services/>.

COAR (2015b). COAR Roadmap: Future Directions for Repository Interoperability. [https://www.coar-repositories.org/files/Roadmap\\_final\\_formatted\\_20150203.pdf](https://www.coar-repositories.org/files/Roadmap_final_formatted_20150203.pdf).

Müller, U., Scholze, F., Arning, U., Bange, D., Beucke, D., Hartmann, T., Korb, N., Meinecke, I., Pampel, H., Schirrwagen, J., Severiens, T., Summann, F., Tullney, M., Vierkant, P., Voigt, M., und Walger, N. (2016). DINI-Zertifikat für Open-Access-Repositoryn und -Publikationsdienste 2016 [Oktober 2016]. Deutsche Initiative für Netzwerkinformation (DINI). <https://doi.org/10.18452/1503>.